

Postup barvení ThinPrep® s použitím roztoků pro oplachování II a modření II na multistaineru Leica ST5020

Tento postup použijte, POUZE pokud jsou roztoky ThinPrep pro oplachování II a modření II (P/N ASY-04875, ASY-04876) součástí barviva ThinPrep.

Tento postup použijte pro barvení preparátů fixovaných 95% alkoholem.

Hladinu ve vaně udržujte tak, aby skříčka byla zcela ponořena. (Poznámka: Objem náplně vany = 450 ml)

Upozornění: Destilovanou/přístrojovou vodu ve vaně na stanici 32 vyměňte po každých **čtyřech** stojanech se skříčky.

Požadované parametry nastavení: Ponory = 9, amplituda ponoru = 2, rychlost zdvihu = 1					
Krok	Stanice	Činidlo	Trvání	Přesně	Ponor
VLOŽENÍ	36	70% reagenční nebo etylalkohol	----	----	----
1	35	50% reagenční nebo etylalkohol	00:01:00	ne	ano
2	34	Destilovaná nebo přístrojová voda (IFW) ¹	00:01:00	ne	ano
3	33	Barvivo na jádra ThinPrep	00:07:00	ano	ano
4	32	Destilovaná nebo přístrojová voda ¹ (Vyměňte po každých 4 koších.)	00:00:10	ano	ano
5	31	Oplachovací roztok barviva II ThinPrep	00:01:00	ano	ano
6	30	Destilovaná nebo přístrojová voda ¹	00:00:30	ne	ano
7	29	Roztok pro modření II ThinPrep	00:00:30	ano	ano
8	28	Destilovaná nebo přístrojová voda ¹	00:00:30	ne	ano
9	27	Destilovaná nebo přístrojová voda ¹	00:00:30	ne	ano
10	24	95% reagenční nebo etylalkohol	00:00:30	ne	ano
11	23	Roztok barviva oranž G ThinPrep	00:02:00	ano	ano
12	22	95% reagenční nebo etylalkohol	00:00:15	ano	ano
13	21	95% reagenční nebo etylalkohol	00:00:15	ano	ano
14	20	Roztok EA ThinPrep	00:04:00	ano	ano
15	19	95% reagenční nebo etylalkohol	00:01:00	ano	ano
16	18	95% reagenční nebo etylalkohol	00:01:00	ano	ano
17	17	100% reagenční nebo etylalkohol	00:00:30	ne	ano
18	16	100% reagenční nebo etylalkohol	00:00:30	ne	ano
19	15	100% reagenční nebo etylalkohol	00:00:30	ne	ano
20	14	Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic ²	00:01:00	ne	ano
21	13	Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic ²	00:03:00	ne	ano
VYJMUTÍ	25 a 26	Xylen nebo jiné čisticí činidlo schválené společností Hologic ²	----	----	----

Vyjměte skříčka do oddělené čisticí vany a poté je zakryjte vhodným krycím roztokem schváleným společností Hologic.²

¹ Specifikace společnosti Hologic pro IFW: odpor $\geq 1,0$ megohm-cm NEBO vodivost $\leq 1,0$ μ Siemens/cm (viz dokument Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) C3-A4, 2006)

² Aktuální seznam čisticích prostředků a fixovacích médií schválených společností Hologic naleznete v Uživatelské příručce barviv ThinPrep, oddíl 1, „BARVENÍ“, nebo se obraťte na společnost Hologic.



Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA • 1-800-442-9892 • www.hologic.com



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgium

Stanice roztoků

Číslo vanové stanice→ 27

Multistainer Leica ST5020

Roztok→ 50% alkohol

Používání roztoků ThinPrep pro oplachování II a modření II

Pro sklíčka ustálená 95% alkoholem

Číslo kroku→ 9

								O37	O38	O39	O40
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Xylen	Xylen	100% alkohol	100% alkohol	100% alkohol	95% alkohol	95% alkohol	Roztok EA	95% alkohol	95% alkohol	Roztok barviva oranž G	95% alkohol
21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Xylen	Xylen	Destilovaná voda	Destilovaná voda	Roztok pro modření II	Destilovaná voda	Rinse II Solution	Destilovaná voda	Barvení jader	Destilovaná voda	50% alkohol	70% alkohol
VYJMUTÍ	VYJMUTÍ	9	8	7	6	5	4	3	2	1	VLOŽENÍ